

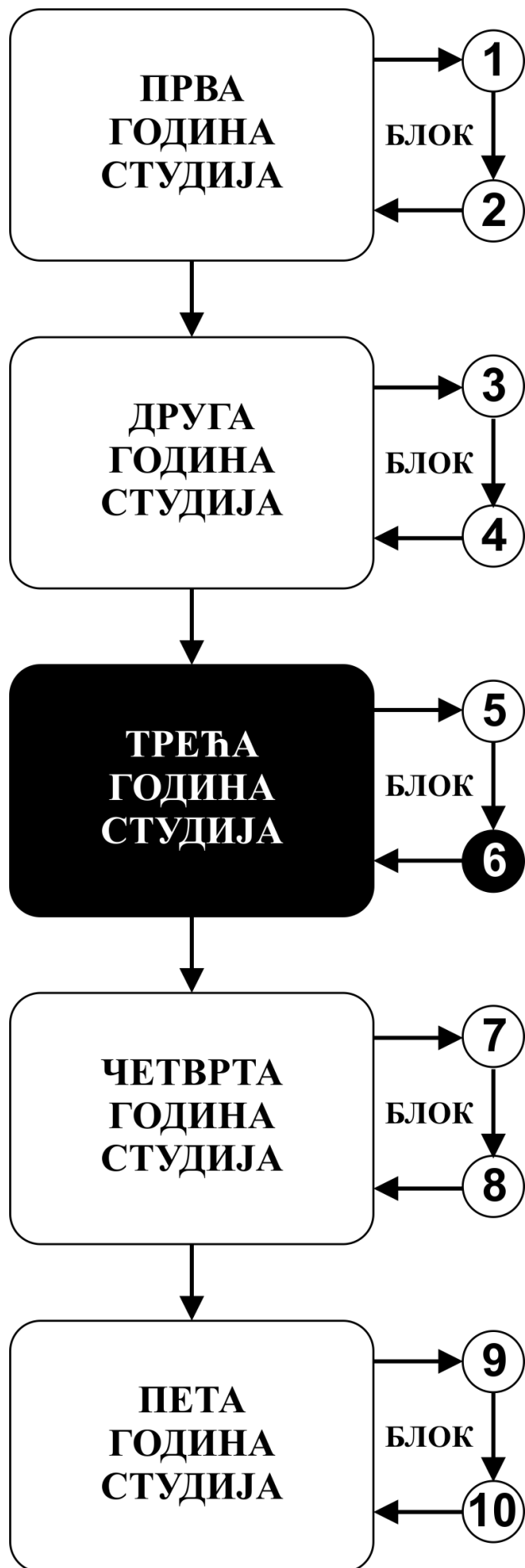


**ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ
СТУДИЈЕ СТОМАТОЛОГИЈЕ**

ЧЕТВРТА ГОДИНА СТУДИЈА

школска 2013/2014.

РЕСТАУРАТИВНА ОДОНТОЛОГИЈА II



Предмет:

РЕСТАУРАТИВНА ОДОНТОЛОГИЈА II

Предмет се вреднује са 5 ЕСПБ. Недељно има 4 часа активне наставе (1 час предавања и 3 часа рада у малој групи).

ПРЕДМЕТ:

РБ	Име и презиме	Email адреса	звање
1.	Александра Лукић	drsasalukic@yahoo.com	Редовни професор
2.	Милица Поповић	milicapopovic75@gmail.com	Ванредни професор
3.	Душица Ђирић	daleksic85@gmail.com	Сарадник у настави
4.	Наталија Арсенијевић	natalijamihajlovic@yahoo.com	Сарадник у настави
5.	Радмила Пауновић	rajcicap@yahoo.com	Фацитилатор
6.	Данка Пајовић	danksale@yahoo.com	Фацитилатор

СТРУКТУРА ПРЕДМЕТА:

Модул	Назив модула	Недеља	Предавања недељно	Рад у малој групи недељно	Наставник-руководилац модула
1	Основне фазе рада у клиничком рестауративном поступку клиничка примена амалгама проблеми и пропусти	5	1	3	Александра Лукић
2	Клиничка примена адхезивних средстава и композитних испуна у рестауративној стоматологији	3	1	3	Александра Лукић
3	Клиничка примена ГЛЦ, поступак примене ливених испуна и рестаурација ендодонтски лечених зуба	6	1	3	Александра Лукић
					Σ 15+45=60

ОЦЕЊИВАЊЕ:

Студент савладава предмет по модулима. Оцена је еквивалентна броју освојених поена. Поени се стичу на три начина:

АКТИВНОСТ У ТОКУ НАСТАВЕ:

На овај начин студент може освојити до 30 поена и то тако што на последњем часу рада у малој групи извлачи 2 испитна питања из те недеље наставе, одговара на њих и у складу са показаним знањем добија 0-2 поена.

ЗАВРШНИ ТЕСТОВИ ПО МОДУЛУМА:

На овај начин студент може стећи 30 поена а према приложеној шеми за оцењивање по модулима.

ЗАВРШНИ ИСПИТ

Завршни испит могу да полагају студенти који су положили активност у току наставе и тестове свих модула. На овај начин студент може да стекне 40 поена и то 20 на завршном тесту и 20 на завршној провери вештина.

Уколико студент не оствари више од 50% поена на завршном тесту не може да приступи провери вештина и није положио испит.

Завршна провера вештина подразумева да студент постави дијагнозу а затим спроведе терапијски поступак при чему усмено образлаже примењене дијагностичке и терапијске методе.

Уколико студент на завршној провери вештина не стекне више од 50% поена није положио испит.

Завршни тест се изводи и оцењује према приложеној шеми за оцењивање завршног теста.

Модул	Назив модула	МАКСИМАЛНО ПОЕНА			
		Активност у току наставе	Тест модула	Завршни испит	
				Завршна провера вештина	Завршни тест
1	Основне фазе рада у клиничком рестауративном поступку клиничка примена амалгама проблеми и пропусти	10	12	20	20
2	Клиничка примена адхезивних средстава и композитних испуна у рестауративној стоматологији	8	8		
3	Клиничка примена ГЛЦ, поступак примене ливених испуна и рестаурација ендодонтски лечених зуба	12	12		
Σ		30	30	40	
Укупно поена		100			

Завршна оцена се формира на следећи начин:

Да би студент положио предмет мора да оствари минимум 55 поена и да положи све модуле.

Да би положио модул студент мора да:

1. Оствари више од 50% поена на том модулу
2. Оствари више од 50% поена предвиђених за активност у настави
3. Да положи тест из тог модула, односно да има више од 50% поена.

број освојених поена	оцена
0 - 54	5
55 - 64	6
65 - 74	7
75 - 84	8
85 - 94	9
95 - 100	10

ТЕСТОВИ ПО МОДУЛИМА

МОДУЛ 1.



ЗАВРШНИ ТЕСТ 0-10 ПОЕНА

ОЦЕЊИВАЊЕ ЗАВРШНОГ ТЕСТА
Тест има 20 питања.
Свако питање вреднује се 0,5 поена

МОДУЛ 2.



ЗАВРШНИ ТЕСТ 0-8 ПОЕНА

ОЦЕЊИВАЊЕ ЗАВРШНОГ ТЕСТА
Тест има 16 питања.
Свако питање вреднује се 0,5 поена

МОДУЛ 3.



ЗАВРШНИ ТЕСТ 0-12 ПОЕНА

ОЦЕЊИВАЊЕ ЗАВРШНОГ ТЕСТА
Тест има 24 питања.
Свако питање вреднује се 0,5 поена

ЗАВРШНИ ИСПИТ

**ЗАВРШНА ПРОВЕРА
ВЕШТИНА
0-20 ПОЕНА**

**ЗАВРШНИ ТЕСТ
0-20 ПОЕНА**

ОЦЕЊИВАЊЕ ЗАВРШНОГ ТЕСТА
Тест има 20 питања.
Свако питање вреднује се 1 поеном

ЛИТЕРАТУРА:

модул	назив уџбеника	аутори	издавач	библиотека
1,2,3	Основи рестауративне стоматологије,	Живковић С, Вујашковић М, Пап К, Грга Ђ, Лукић А, Теодоровић Н.	Data Status 2009.	Има
	Основи гнатологије	Станишић-Синобад Д. и сар.	Београд 2001.	Има
	Ендодонција	Филиповић Б. и сар.	Наука 2001.	ИМА
	Клиничка ендодонција	Tronstad L.	Data Status 2011	Има
	Материјали за зубне испуне	Карацова О., Кезеле Д., Куборовић Д.	Универзитет у Београду, Београд, 1997.	Има
	Дентин адхезивна средства у стоматологији	Живковић. С. и сар.	Data Status 2007.	Има
	Стоматолошки материјали (књига I)	Стаменковић Д. и сар.	Завод за уџбенике и наставна средства, Београд 2003.	
	Биологија пулпе и дентина у рестауративној стоматологији	Мјор И. А.	Data Status 2011.	

Сва предавања налазе се на сајту Факултета медицинских наука: www.medf.kg.ac.rs

РАСПОРЕД ВЕЖБИ

ИНСТИТУТ ЗА СТОМАТОЛОГИЈУ (САЛА В11)	група	термин
	I	11⁰⁰-13¹⁵
	II	13¹⁵-15³⁰
	III	15⁴⁵- 18⁰⁰
УТОРАК 11⁰⁰ – 20¹⁵	IV	18⁰⁰ - 20¹⁵

ПРОГРАМ:

ПРВИ МОДУЛ: ОСНОВНЕ ФАЗЕ РАДА У КЛИНИЧКОМ РЕСТАУРАТИВНОМ ПОСТУПКУ КЛИНИЧКА ПРИМЕНА АМАЛГАМА

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 1 (ПРВА НЕДЕЉА)

ОСНОВНЕ ФАЗЕ РАДА У КЛИНИЧКОМ ПОСТУПКУ

предавања 1 часа	рад у малој групи 3 часа
Основне фазе рада у клиничком рестауративном поступку.	Увод у клиничку процедуру – радно место и етички однос према пацијенту-

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 2 (ДРУГА НЕДЕЉА)

ОСНОВНЕ ФАЗЕ РАДА У КЛИНИЧКОМ ПОСТУПКУ

предавања 1 часа	рад у малој групи 3 часа
Основне фазе рада у клиничком рестауративном поступку, апсолутно суво поље рада кофердам	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба амалгамским испунима

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 3 (ТРЕЋА НЕДЕЉА)

ОСНОВНИ ГНАТОЛОШКИ ЗАХТЕВИ

предавања 1 часа	рад у малој групи 3 часа
Основни гнатолошки захтеви у клиничком раду директним и индиректним испунима.	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба амалгамским испунима.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 4 (ЧЕТВРТА НЕДЕЉА)

КЛИНИЧКА ПРИМЕНА АМАЛГАМСКИХ ИСПУНА

предавања 1 часа	рад у малој групи 3 часа
Клиничка примена амалгама у рестауративној одонтологији – припрема и апликација.	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација фронталних зуба композитним испунима.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 5 (ПЕТА НЕДЕЉА)

КЛИНИЧКА ПРИМЕНА АМАЛГАМСКИХ ИСПУНА

предавања 1 часа	рад у малој групи 3 часа
Клиничка примена амалгама-проблеми и пропусти у рестауративној процедури.	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација фронталних зуба композитним испунима.

ДРУГИ МОДУЛ: КЛИНИЧКА ПРИМЕНА КОМПОЗИТНИХ ИСПУНА И АДХЕЗИВНИХ СРЕДСТАВА У СТОМАТОЛОГИЈИ

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 6 (ШЕСТА НЕДЕЉА)

КЛИНИЧКА ПРИМЕНА КОМПОЗИТНИХ ИСПУНА

предавања 1 часа
Клиничка примена композитних испуна-припрема и ток рестаурације код фронталних зуба.

рад у малој групи 3 часа
Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација бочних зуба композитним испунима.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 7 (СЕДМА НЕДЕЉА)

КЛИНИЧКА ПРИМЕНА КОМПОЗИТНИХ ИСПУНА

предавања 1 часа
Клиничка примена композитних испуна-припрема и ток рестаурације код бочних зуба.

рад у малој групи 3 часа
Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација бочних зуба композитним испунима.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 8 (ОСМА НЕДЕЉА)

АДХЕЗИВНА СРЕДСТВА У СТОМАТОЛОГИЈИ

предавања 1 часа
Адхезивна средства у стоматологији-клиничка подела и технике примене.

рад у малој групи 3 часа
Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба глас јономер цементима.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 9 (ДЕВЕТА НЕДЕЉА)

АДХЕЗИВНА СРЕДСТВА У СТОМАТОЛОГИЈИ

предавања 1 часа
Адхезивна средства у стоматологији-фактори који утичу на квалитет везе испуна и тврдих зубних ткива.

рад у малој групи 3 часа
Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба глас јономер цементима.

ТРЕЋИ МОДУЛ: КЛИНИЧКИ ПОСТУПАК ПРИМЕНЕ ГЈЦ, ЛИВЕНИХ ИСПУНА И РЕСТАУРАЦИЈА ЕНДОДОНТСКИ ЛЕЧЕНИХ ЗУБА

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 10 (ДЕСЕТА НЕДЕЉА)

КЛИНИЧКА ПРИМЕНА ГЈЦ

предавања 1 часа
Клиничка примена ГЈЦ за цементирање фиксних надокнада, као подлога и лајнера испод испуна.

рад у малој групи 3 часа
Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација дубоких каријесних лезија индиректним прекривањем.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 11 (ЈЕДНАЕСТА НЕДЕЉА)

КЛИНИЧКА ПРИМЕНА ГЈЦ

предавања 1 часа	рад у малој групи 3 часа
Клиничка примена ГЈЦ као рестауративних материјала.	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација дубоких каријесних лезија директним прекривањем

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 12 (ДВАНАЕСТА НЕДЕЉА)

КЛИНИЧКИ ПОСТУПАК ПРИМЕНЕ ЛИВЕНИХ ИСПУНА

предавања 1 часа	рад у малој групи 3 часа
Клинички поступак примене ливених испуна.	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација дубоких каријесних лезија директним прекривањем.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 13 (ТРИНАЕСТА НЕДЕЉА)

КЛИНИЧКИ ПОСТУПАК ПРИМЕНЕ ЛИВЕНИХ ИСПУНА

предавања 1 часа	рад у малој групи 3 часа
Клинички поступак примене ливених испуна и материјали који се користе за индиректне испуне.	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба индиректним испунима.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 14 (ЧЕТРНАЕСТА НЕДЕЉА)

РЕСТАУРАЦИЈА ЕНДОДОНТСКИ ЛЕЧЕНИХ ЗУБА

предавања 1 часа	рад у малој групи 3 часа
Рестаурација ендодонтски лечених зуба.	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба МОД испунима од амалгама.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 15 (ПЕТНАЕСТА НЕДЕЉА)

ИЗБЕЉИВАЊЕ ЗУБА

предавања 1 часа	рад у малој групи 3 часа
Избељивање зуба-нерестауративна естетска процедура код виталних и авиталних зуба.	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба МОД испунима од композита.

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ РЕСТАУРАТИВНА ОДОНТОЛОГИЈА 2

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
1	1	17.09.	09⁰⁰ – 09⁴⁵	Сала 2 (ИЗС)	П	Основне фазе рада у клиничком рестауративном поступку	Александра Лукић
1	1	17.09.	11⁰⁰ – 20¹⁵	Сала 11 (ИЗС)	В	Увод у клиничку процедуру – радно место и етички однос према пацијенту	Душица Ћирић Наталија Арсенијевић
1	2	24.09.	09⁰⁰ – 09⁴⁵	Сала 2 (ИЗС)	П	Основне фазе рада у клиничком рестауративном поступку, апсолутно суво поље рада кофердам	Александра Лукић
1	2	24.09.	11⁰⁰ – 20¹⁵	Сала 11 (ИЗС)	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба амалгамским испунима	Душица Ћирић Наталија Арсенијевић
1	3	01.10.	09⁰⁰ – 09⁴⁵	Сала 2 (ИЗС)	П	Основни гнатолошки захтеви у клиничком раду директним и индиректним испунима	Александра Лукић
1	3	01.10.	11⁰⁰ – 20¹⁵	Сала 11 (ИЗС)	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба амалгамским испунима	Душица Ћирић Наталија Арсенијевић
1	4	08.10.	09⁰⁰ – 09⁴⁵	Сала 2 (ИЗС)	П	Клиничка примена амалгама у рестауративној одонтологији – припрема и апликација	Александра Лукић
1	4	08.10.	11⁰⁰ – 20¹⁵	Сала 11 (ИЗС)	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација фронталних зуба композитним испунима	Душица Ћирић Наталија Арсенијевић
1	5	15.10.	09⁰⁰ – 09⁴⁵	Сала 2 (ИЗС)	П	Клиничка примена амалгама-проблеми и пропусти у рестауративној процедури	Александра Лукић
1	5	15.10.	11⁰⁰ – 20¹⁵	Сала 11 (ИЗС)	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација фронталних зуба композитним испунима	Душица Ћирић Наталија Арсенијевић
2	6	22.10.	09⁰⁰ – 09⁴⁵	Сала 2 (ИЗС)	П	Клиничка примена композитних испуна-припрема и ток рестаурације код фронталних зуба	Александра Лукић
		22.10.	10⁰⁰ – 10⁴⁵	Сала 2 (ИЗС)	ЗТМ	ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 1	
2	6	22.10.	11⁰⁰ – 20¹⁵	Сала 11 (ИЗС)	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација бочних зуба композитним испунима	Душица Ћирић Наталија Арсенијевић
2	7	29.10.	09⁰⁰ – 09⁴⁵	Сала 2 (ИЗС)	П	Клиничка примена композитних испуна-припрема и ток рестаурације код бочних зуба	Александра Лукић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ РЕСТАУРАТИВНА ОДОНТОЛОГИЈА 2

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
2	7	29.10.	11⁰⁰ – 20¹⁵	Сала 11 (ИЗС)	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација бочних зуба композитним испунима	Душица Ћирић Наталија Арсенијевић
2	8	05.11.	09⁰⁰ – 09⁴⁵	Сала 2 (ИЗС)	П	Адхезивна средства у стоматологији-клиничка подела и технике примене	Александра Лукић
2	8	05.11.	11⁰⁰ – 20¹⁵	Сала 11 (ИЗС)	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба глас јономер цементима	Душица Ћирић Наталија Арсенијевић
3	9	12.11.	09⁰⁰ – 09⁴⁵	Сала 2 (ИЗС)	П	Адхезивна средства у стоматологији-фактори који утичу на квалитет везе испуна и тврдих зубних ткива	Александра Лукић
		12.11.	10⁰⁰ – 10⁴⁵	Сала 2 (ИЗС)	ЗТМ	ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 2	
3	9	12.11.	11⁰⁰ – 20¹⁵	Сала 11 (ИЗС)	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба глас јономер цементима	Душица Ћирић Наталија Арсенијевић
3	10	19.11.	09⁰⁰ – 09⁴⁵	Сала 2 (ИЗС)	П	Клиничка примена ГЈЦ за цементирање фиксних надокнада, као подлога и лајнера испод испуна	Александра Лукић
3	10	19.11.	11⁰⁰ – 20¹⁵	Сала 11 (ИЗС)	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација дубоких каријесних лезија индиректним прекривањем индиректним прекривањем	Душица Ћирић Наталија Арсенијевић
3	11	26.11.	09⁰⁰ – 09⁴⁵	Сала 2 (ИЗС)	П	Клиничка примена ГЈЦ као рестауративних материјала	Александра Лукић
3	11	26.11.	11⁰⁰ – 20¹⁵	Сала 11 (ИЗС)	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација дубоких каријесних лезија директним прекривањем	Душица Ћирић Наталија Арсенијевић
3	12	03.12.	09⁰⁰ – 09⁴⁵	Сала 2 (ИЗС)	П	Клинички поступак примене ливених испуна.	Александра Лукић
3	12	03.12.	11⁰⁰ – 20¹⁵	Сала 11 (ИЗС)	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација дубоких каријесних лезија директним прекривањем	Душица Ћирић Наталија Арсенијевић
3	13	10.12.	09⁰⁰ – 09⁴⁵	Сала 2 (ИЗС)	П	Клинички поступак примене ливених испуна и материјали који се користе за индиректне испуне.	Александра Лукић
3	13	10.12.	11⁰⁰ – 20¹⁵	Сала 11 (ИЗС)	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба индиректним испунима	Душица Ћирић Наталија Арсенијевић
3	14	17.12.	09⁰⁰ – 09⁴⁵	Сала 2 (ИЗС)	П	Рестаурација ендодонтски лечених зуба	Александра Лукић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ РЕСТАУРАТИВНА ОДОНТОЛОГИЈА 2

модул	недеља	датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
3	14	17.12.	11⁰⁰ – 20¹⁵	Сала 11 (ИЗС)	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба МОД испунима од амалгама	Душица Ђирић Наталија Арсенијевић
3	15	24.12.	09⁰⁰ – 09⁴⁵	Сала 2 (ИЗС)	П	Избељивање зуба-нерестауративна естетска процедура код виталних и авиталних зуба	Александра Лукић
3	15	24.12.	11⁰⁰ – 20¹⁵	Сала 11 (ИЗС)	В	Рестауративна интервенција – препарација и рестаурација зуба МОД испунима од композита	Душица Ђирић Наталија Арсенијевић
		27.01.	10⁰⁰ – 10⁴⁵	Сала 2 (ИЗС)	ЗТМ	ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 3	
		31.01.	10⁰⁰ – 15⁰⁰	Сала 11 (ИЗС)	ЗПВ	ЗАВРШНА ПРОВЕРА ВЕШТИНА	
		31.01.	16⁰⁰ – 16⁴⁵	Сала 2 (ИЗС)	ЗПВ	ЗАВРШНИ ТЕСТ	